

## ЛУРИАНСКАЯ “МАТЕМАТИКА”



*(из моего голландского урока Зоара № 239, страница 193, аСулам, левая колонка, строчка 11-12)*

Разговор здесь идёт об определённом аспекте из Мишны и он разбирается в Талмуде. Название ему: “שְׁתַּיִם שֶׁ־הֵם אַרְבֵּעַ” «штаим ше-һем арба» - “два, что (составляют) четыре”. Так называется этот принцип, это явление ДУХОВНОЙ реальности, духовный закон, “два, которые четыре”. Я этот принцип часто называю “еврейская математика”.

Как может два быть приравненным к четырём? У каждой вещи, предмета есть две стороны. Смотри внимательно. То, что мы здесь учим – это камень преткновения, о который ударяются, о который споткнулись (и по сей день ударяются и спотыкаются) и самые величайшие математики, физики всех мастей, именитейшие философы всех времён. Смотри внимательно, что я пробую рассказать здесь, на пальцах.

То, что я здесь рассказываю самым простым языком – это одноразово и ничего такого нигде в мире не найдёшь. И никакие лауреаты Нобелевских премий не знают этого и просто не могут знать. Они, правда, смогли бы подтвердить справедливость сказанного здесь мною, с их научной позиции, но только, если бы смогли решиться идти выше знания.

Архимед, Евклид и Пифагор были основоположниками математики. Затем приходили другие великие математики и философы, например, Эммануил Кант, Б. Паскаль, затем Кардано, Декарт и Ньютон, Г. Лейбниц и т.д. А потом наступил период современной математики, создание А. Эйнштейном всеобщей теории относительности с реальностью неэвклидовой математики. И вот тогда на Божий свет вышли пробелы эвклидовой математики. Матанализ вобрал в себя дифференциальные и интегральные исчисления. Но все математики терпели неудачи в поиске строгой, цельной основы математического анализа любой проблематики.

Нам надо пройти это разок прежде, чем пойдём дальше. Чтобы ты знал, что то, что мы учим – это единственное решение всех возможных проблем и задач в корне. Вот нахождение такого глобального решения всегда было (и сейчас остаётся) камнем преткновения и оно никогда не было найдено.

Я не стану вдаваться в тонкости их передраг – это не моя область. Но, говоря вкратце, все они искали, полагали, что математическим анализом можно будет прогнозировать решение любой проблемы и задачи. Что математикой можно будет, например, определить заранее, исполним, реализуем ли какой-либо проект или нет. По их твёрдому убеждению, в принципе, весь прогресс вращается вокруг математики. Математика – это, как-бы, проекция высшего управления, каким создано творение. Такого их мнение.

И вот они работали, создавали свои гипотезы, на них строили здания всё новых нео-математик, а затем всё вдруг рушилось. А желанное решение - как оазис в пустыне, казалось-бы, рукой подать, но когда подходишь к рубежу, воочию видишь только мираж.

“Вот достигнем желаемого и воздвигнем математику на трон всех наук”, а не тут-то было. Никому из них этого так и не удалось, включая и Эйнштейна! И он, в конце пути, развёл руками, увидев недееспособность всех математик и физик этого мира. Я просто не в состоянии, даже для наглядности, перечислить всех этих разочарованных математиков, философов, “каббалистов”-онтологов, да этого и не требуется. Уже те имена, что я привёл выше, достаточно представительны. (Что такое “онтолог”? Я сам толком не пойму, наверное, составлено из двух слов: “он-то” со своей “логикой”!).

Дело в том, что математика работает только С ФОРМОЙ, а не с СОДЕРЖАНИЕМ. Математика – это формальное выражение и представление вещей мыслью, идеями и т.п., причём АБСТРАГИРОВАННО от действительной реальности, какая она есть на самом деле. А поэтому, всё, что математика признаёт за истину это:  $2 \times 2 = 4$ . Как и в поговорке говорится: это точно, как  $2 \times 2 = 4$ . Иначе они не понимают. Вот это их отправная точка.

Мы изучаем с вами мироздание исходя из духовных вечных законов, а не как продукт ТОЛЬКО мыслительной деятельности математика, учёного. И вот, мы знаем, что в духовном понимании любая вещь, любое явление (а потому и любая возможная проблема и задача) состоит из ДВУХ аспектов. То есть, есть один, который ДВА.

Слышишь, что я говорю? Для математика ОДНОЗНАЧНО один есть один, один равен одному. Что существует для математика? Какой инструмент использует математика? Ограничимся, в данном случае, цифрами. Сколько единиц цифр существует во всей математике? ТОЛЬКО 1234567890 - 10 цифр, из которых строятся всевозможные числа.

Вся математическая реальность существует, таким образом, только из 10-ти цифр: 1234567890 - от 1 до 0, комбинациями которых можно неограниченно создавать всё новые и более сложносочинённые числа. Тебе уже бросилось в глаза, что эта ДЕСЯТКА цифр весьма напоминает нам 10 сфирот любого духовного объекта, любого духовного явления, не так ли?

Вся компьютерная технология построена только лишь на комбинациях цифр 0 и 1, только эти две цифры программа и узнаёт, все эти байты и т.п. – это нам совершенно не требуется знать. Я говорю только о главных принципах. Все явления в мире и все объекты можно представить числами, состоящими из этих десяти цифр. А десятая цифра – это НОЛЬ, он, как кетер, недифференцирован, неопределяем. Десять и не более, десять и не менее.

Видишь, не иначе, чем только десять. Поразительно, что и в математике мы видим насколько творение создано Высшей логикой! Но проблема математики в том, что она работает чисто с абстрактными формами, а не с содержанием реальности. Эта великолепно отформированная наука бессодержательна.

Конечно же, её можно везде пытаться применить, даже к социальным наукам и наукам о человеке физическом и социальном – наукам о человеке с групповым уклоном. Вот такой поддаётся всяческому вычислениям, ибо полностью подчиняется классу массового сознания, а потому и вычисляем. Достаточно взять один образец от каждого вида массового человека (пол, возраст, род занятий и т.п.), вложить в программу, созданную математическим анализом, и она даст тебе типичную картину ожидаемого поведения и т.п.

И всё-таки, во всех формах их прогнозирования отсутствует нечто существенное, что бы могло предвидеть путь решения любой проблемы и это - чистая форма математики, “чистая” от содержания, от реальности. Все эти десять цифр отличаются друг от друга. 1 – это только 1. 2 – это только 2, а не 3 и т.д. (Эти, так называемые “арабские” цифры, не имеют к арабам, собственно говоря, абсолютно никакого отношения. А называются “арабскими” по той простой причине, что арабские торговцы завезли их из Персии в свои арабские земли. Они взяли их, таким образом, из родины Авраама. И вот, арабы стали ими пользоваться, а оттуда, из Египта, они пересекли границы и попали в Европу и в остальные части света. Но так и продолжают называться “арабскими”).

Цифра 1 отличается от всех других. Цифру 9 никак нельзя заменить на другую, она совершенно дифференцирована от остальных девяти цифр. Это формальная база математики. Изучающий духовное, Лурианскую Каббалу, знает, что 1 – это собственно говоря - 2. 1 имеет в себе две стороны: общую и частную, правое и левое, верх и низ – то есть, в самых разных отношениях 1 это 2. Это реальность.

И вот эта простая истина представляет непреодолимую проблему для математиков, философов и т.п., не понимающих и не воспринимающих духовные представления реальности. А вместо этого они упрямо держатся за примитивные воззрения, навеянные им собственной мыслительной деятельностью ВНУТРИ ЗНАНИЯ.

И вот они никак не могут пробиться в восприятие цельной действительности, вместо только “модели” того или иного явления, с той или иной точки зрения учёного, остающегося “ногами и руками” только в восприятии этого мира. Ведь

без Лурианской Каббалы (а другой каббалы просто нет!) невозможно пробиться к истине.

А поэтому они все такие опечаленные. Поэтому и величайшие философы и математики в конце своих дней часто умирали в замешательстве. Я знаю, о чём говорю. Решение было, “рукой подать”, вот ещё чуточку, но они так и не понимали, что означает эта “чуточка”. Конечно же, вот этот последний рывок “выше знания” – вот с ним можно было бы продолжать содержательное развитие математики в свете Каббалы, законов мироздания.

Имей ввиду, что применение математики в Каббале также не даст никакого успеха, но может “зародиться” новый подход к иной весьма новой математике этого мира на высших принципах Каббалы. Никакие квантум-механики, квантум-математики и т.п. не приведут ни к какому сдвигу в решении непреодолимых проблем математик и самой действительности. Никак не удастся им выйти из тупика.

И только изучением Каббалы, пусть даже в прикладном порядке, откроет математикам и философам глаза на истинную реальность и добавит отсутствующее измерение в их методиках. Им недостаёт того, что я и называю “еврейской математикой” или Лурианской “математикой” (по-силам, ибо такой математики, конечно же, не существует). Это совсем другое дело! Это “логика” не той или иной облысистой головы, а логика “выше головы, выше знания”. Только выше знания даёт истинные знания.

И вот эта высшая логика несоизмеримо превышает всех логик Канта, Гегеля, Эйнштейна, вкупе со всеми великими прошлого от Эвклида, Аристотеля, Сократа и т.д. Это Божественная логика, которую я, шутя, называю еврейской или “Лурианской” математикой. То, что кажется АБСОЛЮТНО НЕЛОГИЧНЫМ, на самом деле оказывается единственно истинной ЛОГИКОЙ. Ибо аШем сказал: “Их мудрость – не Моя мудрость”: они, учёные, руководствуются лишь земным разумом 4-х стадий желая получить, которые Я, Творец только и создал”.

То, что ты здесь читаешь – это впервые, когда я затрагиваю глубочайшие проблемы “знаниялогии” (и пути их глобального решения!) самыми простыми словами, дабы дошли до понимания каждым, кто желает услышать. То, о чём я говорю, Лурианская “математика” – это учение всех учений, математика всех математик. Абсолютная вершина всей науки всех времён.

Откуда же я это взял и именно теперь? Время, дорогой мой, пришло, а поэтому и дают нам это постижение. И совсем не важно кому, лучше сказать, через кого. И ещё потому, что с высоты истинной Каббалы всё видно, надо только знать, как открыть на это свои глаза! И вот, когда наука примет “совет” свыше, то есть ПРИНИЗИТ свою научную гордыню всезнайства, тогда всё и получают. И не надо им “переходить в какую-то новую веру”, становятся каббалистами. Боже упаси, зачем отрывать человека от дела! Пусть занимается своей математикой на здоровье!

И вот только это принятие принципиального подхода Лурианской “математики” будет знаменовать собой настоящую “научно-техническую революцию” ВСЕХ ВРЕМЁН!

Мы видим, что 1 – это, собственно говоря, 2 – имеет две стороны. Есть различные измерения. Можно сказать  $1 = 2$ , так как 1 имеет две стороны: общую и частную, право – лево и т.д. В новом, духовном измерении, 1 – это 2, 2 – это 4. Каждый из этих двух имеет две стороны, получается  $2 = 4$ . “**שְׁתֵּים שָׁהם אַרְבַּע**” «штаим ше-нем арба» - “два, что (составляют) четыре”. Это потрясающе, что аСулам здесь в Зоар нам говорит!

Это мы находим и в самом Талмуде, а поэтому я и называю эту систему “еврейская математика” – собственно говоря, это и есть еврейская логика. Посмотри вокруг себя, с перспективы прошлого, настоящего и будущего: везде и всегда, во всех областях, евреи стояли ПО ЗНАНИЯМ гораздо выше всех представителей иных народов. Почему? Им дали ТОРУ, только им! А вместе с Торой и то, что называется “мнение Торы” – вечной логикой мироздания, вместо надуманной, зависящей от времени, изменяющейся (развивающейся) логики народов мира.

Только вот они, евреи, используют этот величайший дар на “игрушки” этого мира, на занятия, не соответствующие их призванию. Не ради этого им было дано такое величие. А вместо этого их равины учат глупости, которые выдают за мудрость. Они духовно слепы и не слышат, чему учит их Тора. Всё, что они учат – это иудаизм, а какое отношение, скажи пожалуйста, имеет Творец, к их иудаизму?

И вот правильное изучение Талмуда – это высочайшая духовная работа. В трактате Шабат Вавилонского Талмуда и даётся это изречение “**שְׁתֵּים שָׁהם אַרְבַּע**” «штаим ше-нем арба»- “два, что (составляют) четыре” (не исключая, что оно рассматривается и в других трактатах).

И вот, что мы здесь в нашем Зоар сейчас учим:

**וְיֵשׁ כָּאן שְׁתֵּים שָׁהם אַרְבַּע**, - и есть здесь два, которые четыре. Здесь, в аспекте любви есть две стороны, что надо любить аШем: и когда тебе хорошо и когда плохо. Что здесь аспект два, которые четыре. Бина и хохма всегда нераздельно связаны друг с другом. Каждый из них располагает двумя в себе. Каждый имеет соединение бины и хохмы, то есть, не найдёшь нигде и никогда бину БЕЗ хохмы. И наоборот, нет хохмы БЕЗ включения в неё бины.

**כִּי אֵין אַהֲבָה אֵלָא בְּב' סֻטְרִין**, «ибо любовь может быть только с двух сторон», любовь состоит из двух составляющих **דְּבִינָה ג' וְז"ת שָׁהם ג' וְז"ת**, что они Га”Р и За”Т три высшие и семь низших сфирот бины, три высшие бины – это аба-вэ-има элаин, высшие Аба-вэ-Има, предпочитающие хасадим хохме. А За”Т бины – это ЙиШСу”Т, которым нужна хохма. Это две стороны любви.

**וְאֵין אַהֲבָה שְׁלִים בְּכָל אֶחָד מִב' סֻטְרִין אֵלָא אִם יֵשׁ בְּכָל אֶחָד מֵהֶם יִרְאָה**. «и любовь совершенна в каждой из этих сторон но только, когда есть в каждой из них יִרְאָה, страх.

**הוא לא תצויר כלל חכמה בלי בינה, שהיא אהבה בלי יראה**. ибо нельзя себе совершенно представить хохма без бина, что это любовь БЕЗ страха. Эти две: хохма и бина, всегда связаны друг с другом. А поэтому применяй это правило на себе в любой ситуации, объединяя эти две вместе.

А сейчас продолжим с его высказыванием из Талмуда. Он сказал:

**ויש כאן שתיים שהם ארבע**, «и есть здесь два, которые четыре». И я это назвал примером “еврейской математики”. То есть, математики, идущей выше разума, математики, построенной на вечных законах мироздания. Остановимся здесь более детально на этом аспекте. Собственно говоря, дни жизни науки математика исчерпаны. Её всё ещё изучают в школах, университетах, и всё это несомненно нужное дело. Но то, чего пытались и поныне пытаются математикой достичь и доказать – из этого так и ничего не вышло. Как математика, так и теоретическая физика (а что уж говорить об остальных науках) признают свой полнейший крах в извечных притязаниях стать определяющей наукой наук.

Ведь дальше и выше этого мира, включая космос, они пробиться не могут. А мечтой математиков было и есть доказать, придти научным образом к математическому уравнению, как они сами выражаются, что  $2 \times 2 = 5$  (а не ТОЛЬКО  $2 \times 2 = 4$ )! И вот этого они так и не могут доказать, ведь доказательство того, что  $2 \times 2 = 5$  было бы снятием всевозможных логических преград, возможно было бы, прогнозировать любое явление, любую проблему можно было бы представить в виде, доказывающем правомерность, осуществимость и т.п. Но как доказать, что  $2 \times 2$  не только 4?

Будь внимательным, я впервые об этом говорю. Нигде этого не прочитаешь, ни к каком бюллетене Лауреатов Нобелевских премий. Я не знаток математики или теоретической физики. Но изнутри Каббалы, из Зоар и Эц хаим, я могу видеть, как всё это функционирует в “правильном свете”. И вот они, математики мечтали (и мечтают) доказать, что  $2 \times 2 = 5$ , но этого им не удаётся.

Как можешь вообще в этом мире сказать, что  $2 \times 2 = 4$  и в то же время, что  $2 \times 2 = 5$ . Никак не докажешь в формальной математике, которую мы знаем от Эвклида и Пифагора и по сей день. Ибо, если бы было доказано, что  $2 \times 2 = 5$ , то стало бы возможным определять развитие и ход любого явления, любой проблемы, любого проекта, делать прогнозирование и т.п. математическим вычислением. И вот этого “чуда” у них не произошло! Я не собираюсь называть тебе все их имена, нам это совершенно не нужно. А если тебе так уж захочется, то поищешь в журналах сам.

То, что аСулам нам здесь говорит, находим в Талмуде: два, которые четыре. Как можешь сказать: два, которые четыре, то есть, два составляют четыре?

В математике это есть, такое понятие УРАВНЕНИЕ. Математическое уравнение – это когда у нас в левой стороне от знака равенства (в левой части уравнения) есть определённая данная, которую мы сопоставляем, приравниваем (со знаком ‘ = ’), с правой частью уравнения. Дам простой пример формулы известной теоремы Пифагора:  $a^2 + b^2 = c^2$ . Вы знаете, что я имею ввиду. Или,

скажем формулу теории относительности Эйнштейна:  $E=mc^2$ . Для нас не имеет значения, просто как пример.

Дело в том, что абсолютно все математические формулы не выражают высших закономерностей мироздания. Не учитывается в них важнейший элемент в строении мироздания: ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ. Его у них, как будто и не существует, ибо построили математику на чисто формальном аспекте, не соответствующем истинной реальности даже этого мира! А поэтому есть у них только “своя” правда:  $2 \times 2 = 4$  – весьма и весьма “логичная”.

А аСулам здесь хочет нам сказать и даже объяснил, что  $2 \times 2 = 4$  и  $2 \times 2 = 5$ !

С левой стороны уравнения есть два элемента: аһава (любовь) и йира (страх). Я привожу здесь только введение к истинной “математике” последнего времени перед приходом Машиаха, время раскрытия которой – СЕЙЧАС! Именно после абсолютного кризиса и краха принятой в мире математики, пришло время НОВОЙ математики, которая ОБЪЯСНИТ не только формальные отношения и представления, а ЦЕЛЬНОСТЬ, интегральную, взаимосвязанную действительность. И вот это возможно только знаниями внутренних законов мироздания, через знания источников Лурианской Каббалы в оригинале!

“Два, которые четыре” – это любовь и страх, две составляющие с двух сторон. Любовь имеет в себе любовь и страх. И страх имеет в себе любовь и страх. Так делается духовное уравнение: два, которые четыре. То есть:  $2=4$ . Как можно с этим согласиться, как можно приравнять такие две части уравнения?

Также, как мы учим в Каббале: из одной ступени выходит другая. Всё, что представляется в правой части уравнения – это следствие того, что находится в левой части того же уравнения. То есть, то, что стоит в левой части уравнения – это “отец” для правой части уравнения, представляющего аспект “сын”. Или же что, то же самое, соответственно: причина в левой части уравнения, а следствие – в правой части уравнения.

В левой части уравнения – дающий, отдающая сторона того, что даётся. В правой части уравнения – то, что “сын”, последующая ступень, ожидаемое следствие, получает в данных взаимоотношениях от левой части уравнения. И ещё: в левой части уравнения – общий аспект, в правой – частный аспект. И вот мы видим, что и в духовном есть место тому же самому уравнению:  $2 \times 2 = 4$ .

Каждая высшая ступень желает дать от себя нижней. Каждую высшую смежную ступень по отношению к смежной с ней нижней ступени, можно выразить буквочками и цифрами соответственно с левой стороны математического уравнения по отношению к правой части такого уравнения. Возьмём, к примеру, Зеир Анпин и бина. Здесь не имеет значения говорим ли мы о Аба-вэ-Има или ЙиШСу”Т дающие Зеир Анпину. Если мы скажем, что бина даёт Зеир анпину, то это значит, конечно же, что бина даёт ему от своих двух составляющих, у бины есть две стороны: мужская и женская, либо от Аба-вэ-Има, либо от ЙиШСу”Т.

Тогда можем это действие представить уравнением  $2 \times 2 = 4$ . То есть, в левой части уравнения у нас  $2 \times 2$ : мужская составляющая, мужские мохин, скажем, Аба (его правое и левое, мужское и женское, хасадим и гвурот). И женская составляющая, женские мохин, Има даёт ему от своих двух (её хасадим и гвурот). То же самое соотношение будет, когда ЙиШСу"Т дают Зеир анпину. Мы видим, что это уравнение  $2 \times 2 = 4$  справедливо и в духовном, но ТОЛЬКО в случае, если рассматривать ТЕОРЕТИЧЕСКИ и формально бину и Зеир Анпин В ОТРЫВЕ от их взаимодействия (чего в реальности, конечно же, не существует!). Тогда Зеир Анпин - только получатель! И тогда это уравнение сходится с уравнением нормальной математики  $2 \times 2 = 4$ .

Но как может Зеир Анпин получить эти  $2 \times 2$  от бины иначе, чем по запросу? Ему ведь, по высшим законам мироздания требуется поднять к ней МаН? Ведь ничего не снисходит от высшего (в нашем случае левой части уравнения), на что бы не было запроса, пробуждения у нижнего (в нашем случае в правой части уравнения).

И вот вспомним мечту всех математиков всех времён: найти доказательство уравнению  $2 \times 2 = 5$ . То, что  $2 \times 2 = 4$  теоретически возможно и в духовном, мы уже рассмотрели, но  $2 \times 2 = 5$ ? Если предположить, что З"А может получить от бины без запроса, то тогда картина мироздания становится как её видят математики и физики – СТАТИЧЕСКИМ. Левая часть уравнения, как бы, даёт, а правая просто получает, без предварительного на то запроса к левой.

Но реальность такова, что только в состоянии, когда З"А поднимает МаН к бине, происходит взаимодействие между ними. И вот МаН Зеир Анпина поднимается и становится между мужской и женской частями бины: этот МаН зовётся Даат. И место ему в левой части уравнения. И тогда мужская и женская составляющие левой части уравнения производят зивуг на этот МаН, на Даат.

А зивуг этот в Каббале выражается действием умножения: мужская воздействует на женскую и это выражается умножением мужской части на женскую. В данном случае  $2 \times 2$ , и, помимо этого, в их зивуге задействован и даат, который, однако, не является сфирой, а только временно пребывает между мужской и женской бины в левой части уравнения. А поэтому там, в левой части уравнения, не принимается в расчёт. А вот то, что получает Зеир Анпин - в это входит и составляющая Даат. Зеир Анпин получает тогда, в результате взаимодействия с биной, не  $2 \times 2 = 4$ , а  $2 \times 2 = 5$ .

Вот мы и достигли ЧУДА: с левой стороны уравнения -  $2 \times 2$ , а с правой – 5.  $2 \times 2$  - от Аба-вэ-Има, а Даат возвращается бумерангом к Зеир анпину, получается  $2 \times 2 = 5$ . Ведь он, Даат, ничего не прибавляет самим Аба-вэ-Има!

Вот это и есть принцип, весьма и весьма упрощённый, ибо я ведь выше предупредил, что расскажу этот принцип Лурианской "математики" на пальцах. И это потому, что мне, как каббалисту, ЗАПРЕЩЕНО этим заниматься! Так как любая научная деятельность – это занятие конечными явлениями этого мира, в то время, как "профессиональный" каббалист (которого таким назначают), должен бесперебойно "держаться только за бесконечность".



Вот это БОЖЕСТВЕННАЯ математика, вместо всяких БезБожных наукообразных заумствований.

Если бы математики, физматики и иные учёные - вплоть до калибра Эйнштейна - пожелали бы это понять, принять выше разума и затем РАЗВИВАТЬ дальше, внутри своих безусловно нужных знаний, то любая проблема здесь на земле, на материальном уровне вплоть до космоса, была бы решаемая и прогнозируема. Они бы продолжали заниматься своими научными и техническими проблемами, вплоть до космоса, но с этим новым условием и инструментом исследования.

А мы продолжим заниматься вечными законами мироздания через книги Зоар, Эц хаим, ведь и эту Лурианскую "математику" Божественный Ари получил свыше, напрямую от Творца, через пророка Эли.